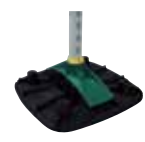


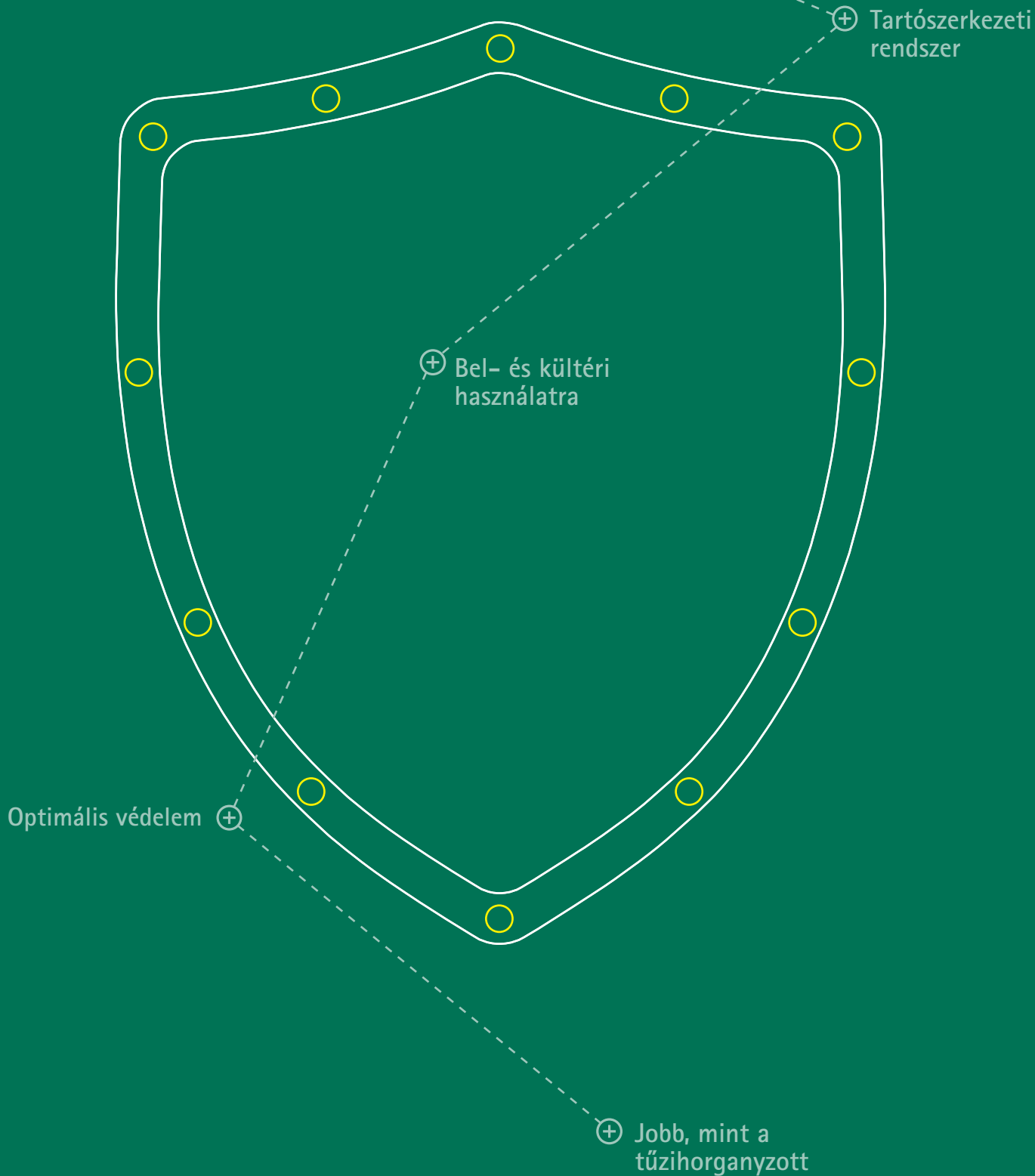
Tartószerkezeti rendszer

## BIS UltraProtect<sup>®</sup> 1000

Bel- és kültéri használatra



BIS UltraProtect® 1000 





## Korrózióvédelem

- C1 - C4 / ISO 12944-2

## Sópermet teszt

- 1000 óra / ISO 9227

## Kiegészítő rendszer

- Tökéletes kombináció más termékekkel



## Bel- és kültéri használatra

- Termékválasztékát és korrózióállóságát tekintve egyedülálló rendszer
- Gépészeti szerelvények, napelem és egyéb rendszerek rögzítésére

### Optimális védelem

- Minden felületkezelt rész legalább 1000 óráig\* könnyedén ellenáll a sópermet tesztnek
- Korrozív környezetben is használható (C1 - C4 az ISO 12944-2 szerint)



### Jobb, mint a tűzhorganyzott

- Magasabb korrózióvédelem: 1000 óra\* 300 - 600 órával szemben (50-80 µm rétegvastagság mellett)
- A menetes termékek is jól védettek
- A termék tapintása sima, megjelenése szemnek tetszetős



### Kiegészítő rendszer

- A BIS UltraProtect® 1000 rendszer elemei tökéletesen kombinálhatók egymással
- Horganyzott, galvanizált vagy tűzhorganyzott termékekkel is kombinálható\*\*



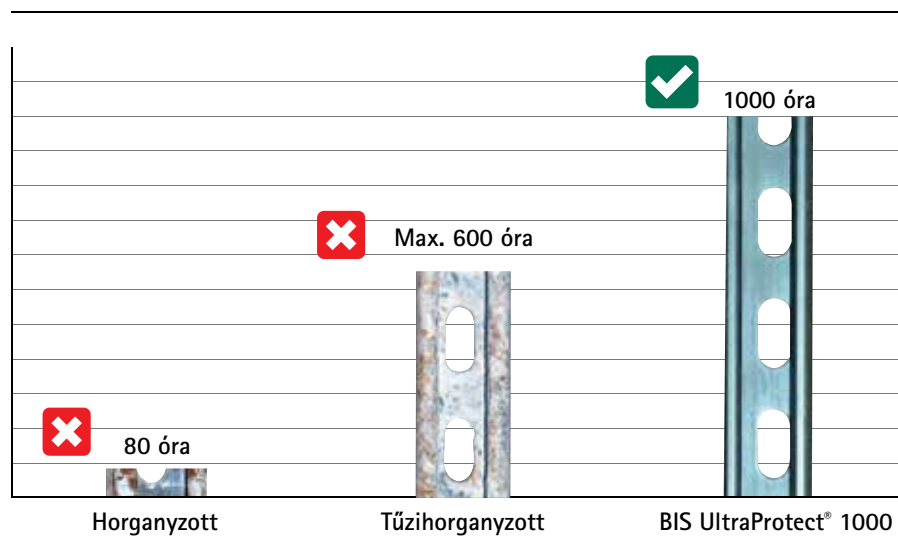
\* Maximum 5% vörös rozsdá megjelenéséig.

\*\* A jótállás feltételeit megtalálja a [walraven.com](http://walraven.com) weboldalon.

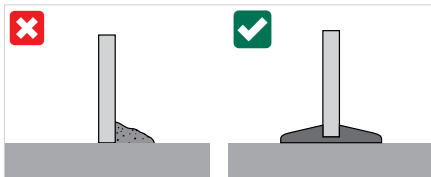




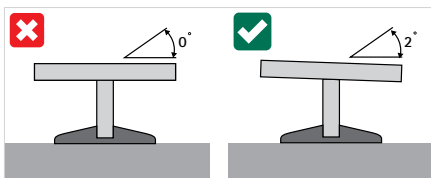
## Az 1000 órás sópermet teszt utáni bizonyíték



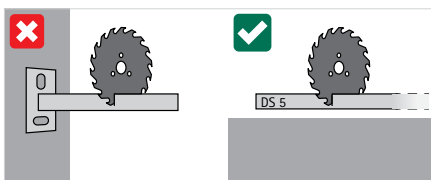
# Beépítési javaslatok



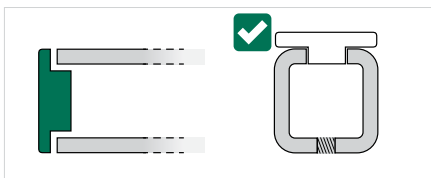
Oly módon kell a rendszert megtervezni, hogy a BIS UltraProtect® 1000 felületkezelt termékek körül ne gyűljön fel pangó víz, vagy hulladék (szerves, egyéb). Használjunk pl. BIS Yeti® vagy BIS Ursus talpat a BIS UltraProtect® 1000 rendszerünk megemelése érdekében.



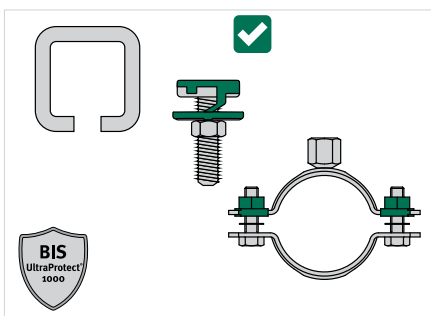
A víz szabad lefolyásának biztosítására min. 2°-os dőléssel szereljük a BIS UltraProtect® 1000 elemeket.



Mivel a BIS Rapidstrut® DS 5 szerelősín "öngyógyító képességgel" rendelkezik, lehetőség van a szükség szerinti méretre vágásra. A vágott szélek védettek maradnak a korrózióval szemben. Javasoljuk viszont, hogy kerüljék a BIS UltraProtect® 1000 konzolok darabolását, mert így a vágási felületek védelem nélkül maradnak!



A konzol vagy sín végénél használjunk BIS végdugót (65660XX), így elfedve az összes sorját. A szennyeződések sínekben való lerakódásának elkerülésére használjuk a BIS Strut PVC profilt (6566999) a nyílás elfedésére (amikor felülre kerül).



A jótállási feltételeknek való megfelelés érdekében, erősen javasolt a BIS UltraProtect® 1000 termékek egy rendszerben történő kizárólagos használata. A BIS UltraProtect® 1000 termékek kombinációja egyéb cinkkel kezelt fémekkel, mint horganyzott, előhorganyzott, vagy tűzhorganyzott termékek, technikailag lehetséges. Mindazonáltal figyelembe kell venni, hogy a rövidebb élettartamú, nem BIS UltraProtect® 1000 termékekkel való összeépítés lerövidítheti az egész rendszer élettartamát. A galvános korrózió megelőzésére a BIS UltraProtect® 1000 termékek nem kombinálhatók semmilyen egyéb termékkel, amely alumíniumot, rozsdamentes acélt, rézet, vagy kezeletlen acélt tartalmaz.

\* A jótállás feltételeit megtalálja a [walraven.com](http://walraven.com) weboldalon.



# BIS RapidStrut® DS 5

Erős és sokoldalú!



A BIS RapidStrut® DS 5 szerelősín egyedi kiosztású csatlakozási pontokkal rendelkezik, melyek lehetővé teszik a sín mindkét oldalán a BIS RapidStrut® tartozékok gyors szerelését. A felületkezelése önjavító képességgel rendelkezik. Méretre vágás után a vágott szélek védettek maradnak a korrózióval szemben.

## Jellemzők és előnyök

- a sín mindkét oldala szerelhető
- nagyon magas korrózióvédelem (BIS UltraProtect® 1000)
- a korrózióvédelem sértetlen marad méretre vágás után is
- méret: 41 x 51 x 2 mm
- a terhelhetősége megegyezik a 41 x 41 x 2,5 mm méretű Strut szerelősínével
- 3 vagy 6 méteres hosszban kapható

## BIS UltraProtect® 1000 választék



### Néhány termék a választékból



■ BIS RapidStrut®  
Szerelősín DS 5  
(BUP1000)



■ BIS Ursus  
Tartószerkezet  
(BUP1000)



■ BIS RapidStrut®  
Fali tartó  
(BUP1000)



■ BIS 4000  
csőbilincs  
(BUP1000)



■ BIS Yeti® 480  
Tartószerkezet  
(BUP1000)



■ BIS Bifix® G2  
(M8/M10)  
(BUP1000)



■ BIS RapidStrut®  
90 és 135°-os  
sínösszekötő elem  
G2 (BUP1000)



■ BIS RapidStrut®  
Sínkengyel G2  
(BUP1000)



■ BIS RapidStrut® U  
sínösszekötő elem  
G2 (BUP1000)



■ BIS RapidStrut®  
Karos konzol  
(BUP1000)



■ BIS RapidStrut®  
T és X sínösszekötő  
elem G2 (BUP1000)



■ BIS Menetes szár  
(BUP1000)



■ BIS RapidStrut®  
Csúszóanya G2  
(BUP1000)



■ BIS Hatlapfejű  
csavar (BUP1000)



■ BIS RapidStrut®  
Kalapácsfejű  
gyorscsatlakozó G2  
(BUP1000)



■ BIS HD1501 Masszív  
csőbilincs (BUP1000)

## Kérje műszaki támogatásunkat!

Amennyiben többlet szeretne megtudni a prospektusban szereplő termékekről és megoldásokról, vagy egy aktuális problémára keres megfelelő megoldást, lépjen kapcsolatba velünk!

### **Magyarország** Magyarország / Románia

---

**Walraven Kft.**  
1139 Budapest (HU)  
Váci út 95.  
Tel. (+36 1) 920 24 58  
Fax (+36 1) 920 24 56  
info.hu@walraven.com

### **Walraven Group**

---

Mijdrecht (NL) · Tienen (BE) · Bayreuth (DE) · Banbury (GB) · Malmö (SE) · Grenoble (FR) · Barcelona (ES) · Kraków (PL)  
Mladá Boleslav (CZ) · Moscow (RU) · Kyiv (UA) · Detroit (US) · Shanghai (CN) · Dubai (AE) · Budapest (HU)